

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

**Παροχή υπηρεσιών με σκοπό την αναβάθμιση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων αντιρρυπαντικού πλοίου ΠΛΣ 413**

ΕΝΟΤΗΤΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ
<b>1</b>	<b><u>ΣΚΟΠΟΣ - ΓΕΝΙΚΑ</u></b>			
<b>1.1</b>	Οι Τεχνικές Απαιτήσεις αφορούν στην παροχή υπηρεσιών για την αναβάθμιση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων του αντιρρυπαντικού σκάφους ΠΛΣ 413.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>1.2</b>	Παρέχεται η δυνατότητα επίσκεψης στο σκάφος ΠΛΣ 413 στην Ελευσίνα ώστε να εκτιμηθεί η κατάστασή του. Επίσης, παρέχονται τα κατασκευαστικά σχέδια και το εγχειρίδιο ευστάθειας του σκάφους.			
<b>2</b>	<b><u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:</u></b> Στο πλαίσιο της πρόθεσης επαύξησης των υφιστάμενων επιχειρησιακών δυνατοτήτων του ΠΛΣ 413, ζητείται να εκπονηθεί έκθεση εφικτότητας για την υλοποίηση κατάλληλης μετασκευής του εν λόγω σκάφους που θα αναβαθμίσει καίρια τις αντιρρυπαντικές του δυνατότητες. Είναι επιθυμητό η μετασκευή του σκάφους να περιλαμβάνει την εγκατάσταση κατάλληλου αντιρρυπαντικού εξοπλισμού όπως sweeping arm(s), skimmer(s), κλπ. Ως εκ τούτου, ζητείται να διερευνηθούν και να υποτυπωθούν αναλυτικά οι δυνατές επιλογές προσθήκης εξοπλισμού και μέσων αντιρρύπανσης λαμβάνοντας υπόψη την επίδραση των επιλογών αυτών στο σκάφος. Η έκθεση αυτή θα εξετάσει την επίδραση της μετασκευής/προσθήκης εξοπλισμού και μέσων αντιρρύπανσης στα επιχειρησιακά, κατασκευαστικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά του σκάφους (λ.χ. ευστάθεια – διαγωγή - εφεδρική πλευστότητα, πλεύση, ταχύτητα, αυτονομία/ακτίνα ενεργείας, ηλεκτρικό ισοζύγιο, πλήρωμα, ασφάλεια προσωπικού και υλικού, κλπ), και θα καταγράψει τις τροποποιήσεις που θα απαιτηθούν στο σκάφος για την υλοποίηση της (λ.χ. ενίσχυση/τροποποίηση της μεταλλικής κατασκευής, τυχόν αλλαγές στη χωροταξία, στην στεγανή υποδιαίρεση, στις υφιστάμενες δεξαμενές, στο ηλεκτρικό δίκτυο/εγκατάσταση, στο μηχανολογικό εξοπλισμό, στα δίκτυα, στον ερματισμό, στον χρωματισμό, κλπ.). Επίσης, θα εξεταστεί η εκτίμηση του χρόνου και του κόστους υλοποίησης της προτεινόμενης μετασκευής. Επιπρόσθετα, θα περιλαμβάνει αναλυτική πρόταση αναβάθμισης των επιχειρησιακών δυνατοτήτων του αντιρρυπαντικού πλοίου μέσω της ρυμούλκησης από αυτό εξειδικευμένων συστημάτων (π.χ. ρυμουλκούμενα sweeping arms, κ.α.).	<b>ΝΑΙ</b>		

3	<p><b><u>ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:</u></b>          Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.</p>	ΝΑΙ		
4	<p><b><u>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΠΛΟΙΟΥ</u></b></p>			
4.1	<p>Έτος Ναυπήγησης: 1994          Χώρα Ναυπήγησης: ΙΣΠΑΝΙΑ          Τύπος πλοίου: Πολλαπλής Χρησιμότητας LMPA 29          Μήκος: 29,1 m          Πλάτος: 6,2 m          Βύθισμα: 2,4 m          Υλικό Κατασκευής: Χάλυβας          Βάρος (άφορτο): 180 tn          Ακτίνα Ενέργειας – Αυτονομία: 500NM          Τύπος Μηχανής: 2 CATERPILLAR          Ιπποδύναμη: 1280 HP          Ταχύτητα: 15 κόμβοι          Καύσιμο: DIESEL</p>	ΝΑΙ		
4.2	<p>Το πλοίο ελλιμενίζεται στην Ελευσίνα.</p>			
5.	<p><b><u>ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ</u></b>          Θα παραδοθεί ολοκληρωμένη έκθεση εφικτότητας υλοποίησης μετασκευής / <b>αναβάθμισης</b> των αντιρρυπαντικών <b>δυνατοτήτων</b> του σκάφους.          Η τεχνική έκθεση :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• θα εξετάζει και θα προτείνει την εγκατάσταση επί του σκάφους συγκεκριμένου εξοπλισμού αντιρρύπανσης.</li> <li>• θα εξετάζει και θα προτείνει την χρήση κατάλληλου ρυμουλκούμενου εξοπλισμού αντιρρύπανσης.</li> <li>• θα περιλαμβάνει πίνακα προστιθέμενων/ αφαιρούμενων συστημάτων, εξοπλισμού, και υλικών μετά των βαρών και των θέσεων αυτών.</li> </ul> <p>Επιπλέον η τεχνική έκθεση θα συνοδεύεται από τα ακόλουθα:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• σχέδιο γενικής διάταξης όπου θα φαίνεται η διάταξη όλων των χώρων και οι θέσεις των μηχανημάτων, εξαρτημάτων, εξοπλισμού, κλπ.</li> <li>• προκαταρκτική έκθεση ευστάθειας,</li> <li>• σχέδια χωρητικότητας δεξαμενών,</li> <li>• διαγραμματικά σχέδια της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης,</li> <li>• ισολογισμό ηλεκτρικής ενέργειας,</li> <li>• διαγραμματικά σχέδια των προστιθέμενων δικτύων ή των δικτύων του πλοίου που απαιτείται η τροποποίηση τους,</li> <li>• πλήρη σειρά περιγραφικών φυλλαδίων με τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προστιθέμενων συστημάτων, εξοπλισμού, κλπ.</li> </ul>	ΝΑΙ		

<b>6.</b>	<b><u>ΧΡΟΝΟΣ – ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ</u></b>			
<b>6.1</b>	<b><u>ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:</u></b> Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τις υπηρεσίες του εντός ενενήντα (90) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>6.2</b>	<b><u>ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:</u></b> Η παροχή Υπηρεσιών θα γίνει στο ΠΛΣ 413 (Κ.Λ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ).	<b>ΝΑΙ</b>		
<b>7.</b>	<b><u>ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ</u></b>			
<b>7.1.</b>	<b><u>ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ</u></b> Η παρακολούθηση της καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης θα διενεργείται από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ./ΔΙΠΘΑΠ).			
<b>7.2</b>	<b><u>ΠΑΡΑΛΑΒΗ</u></b> Η παραλαβή της παρούσας προμήθειας θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβών του ΥΝΑΝΠ με τη συνδρομή της Επισπεύδουσας Υπηρεσίας (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ./ΔΙΠΘΑΠ), η οποία θα προβεί στην έκδοση σχετικής Υπηρεσιακής βεβαίωσης, με την οποία θα βεβαιώνεται : (α) <u>Τα παραδοτέα πληρούν τις τεχνικές απαιτήσεις της προμήθειας, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν τεύχος.</u> (β) <u>Η εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών.</u> (γ) <u>Η τήρηση των όρων της σύμβασης.</u>			

### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι προσφέροντες δύνανται να υποβάλλουν προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς (άρθρο 92 του Ν. 4412/16) τα κάτωθι:

- α) Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ,
- β) Η επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ./ΔΙΠΘΑΠ),
- γ) Ο τίτλος της προμήθειας (Παροχή υπηρεσιών με σκοπό την αναβάθμιση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων αντιρρυπαντικού πλοίου ΠΛΣ 413),
- δ) Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών **(31- 08-2021)**,
- ε) Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει δύο (02) υποφακέλους με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι υποβληθείσες προσφορές θα είναι σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στον φάκελο των τεχνικών απαιτήσεων και θα περιέχουν τα κάτωθι:

#### **1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Στο σφραγισμένο φάκελο «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετείται κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό που τεκμηριώνει την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα (του προσφέροντος) σύμφωνα με το Τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης και σε κάθε περίπτωση, Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α΄ 75) υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα, θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής, που επιθυμεί να υποβάλει προσφορά με την οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι έχει λάβει γνώση και αποδέχεται ανεξαιρέτως όλους τους όρους και προδιαγραφές του παρόντος διαγωνισμού.

#### **2. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι προσφέροντες στον σφραγισμένο φάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα πρέπει να συμπεριλάβουν τα κάτωθι:

1. Πλήρη και σαφή περιγραφή των υπό παροχή υπηρεσιών .

2. Την προσφερόμενη τιμή σε Ευρώ η οποία θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση κατά την κείμενη νομοθεσία- μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ για τα υπό προμήθεια είδη στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης .

3. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς (τουλάχιστον επτά μήνες).

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλύουν το τίμημα της προσφοράς τους σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί:

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΠΡΟ ΦΠΑ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΥΠΕΡ ΔΗΜΟΣΙΟΥ)

### 3.ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

#### ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ο Προσωρινός Ανάδοχος, ενημερώνεται εγγράφως από την Επιτροπή αξιολόγησης μέσω της επισπεύδουσας Υπηρεσίας (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ./ΔΙΠΘΑΠ) για την υποβολή των δικαιολογητικών ανάθεσης, όπως αυτά προβλέπονται στα άρθρα 73 και 74 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), σε σφραγισμένο φάκελο εντός ταχθείσας προθεσμίας από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης του. Ο φάκελος αυτός, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ» και τον τίτλο της προμήθειας, θα περιλαμβάνει, τα κάτωθι :

**Α. Απόσπασμα σχετικού μητρώου**, όπως του ποινικού μητρώου ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147).

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά **και** τα πρόσωπα με την ιδιότητα μέλους του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή προσώπου που έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, ιδίως τους διαχειριστές Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιριών Ο.Ε. και Ε.Ε. καθώς και τον Διευθύνοντα

Σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου Ανώνυμων Εταιριών και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου συνεταιρισμών.

Εφόσον με την προσκόμιση του ανωτέρω αποσπάσματος προκύπτει εις βάρος του οικονομικού φορέα αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση έστω για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), η αναθέτουσα Αρχή, αποκλείει τον οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης. **Ο οικονομικός φορέας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 9 του άρθρου 80 Ν. 4412/16 (Α' 147), αντί του προαναφερθέντος αποσπάσματος, δύναται να υποβάλει Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (Α' 75), θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής.**

**Β. Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις **(ήτοι φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).**

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 του Ν. 4412/16 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.